

Muskateller Schwarzblau



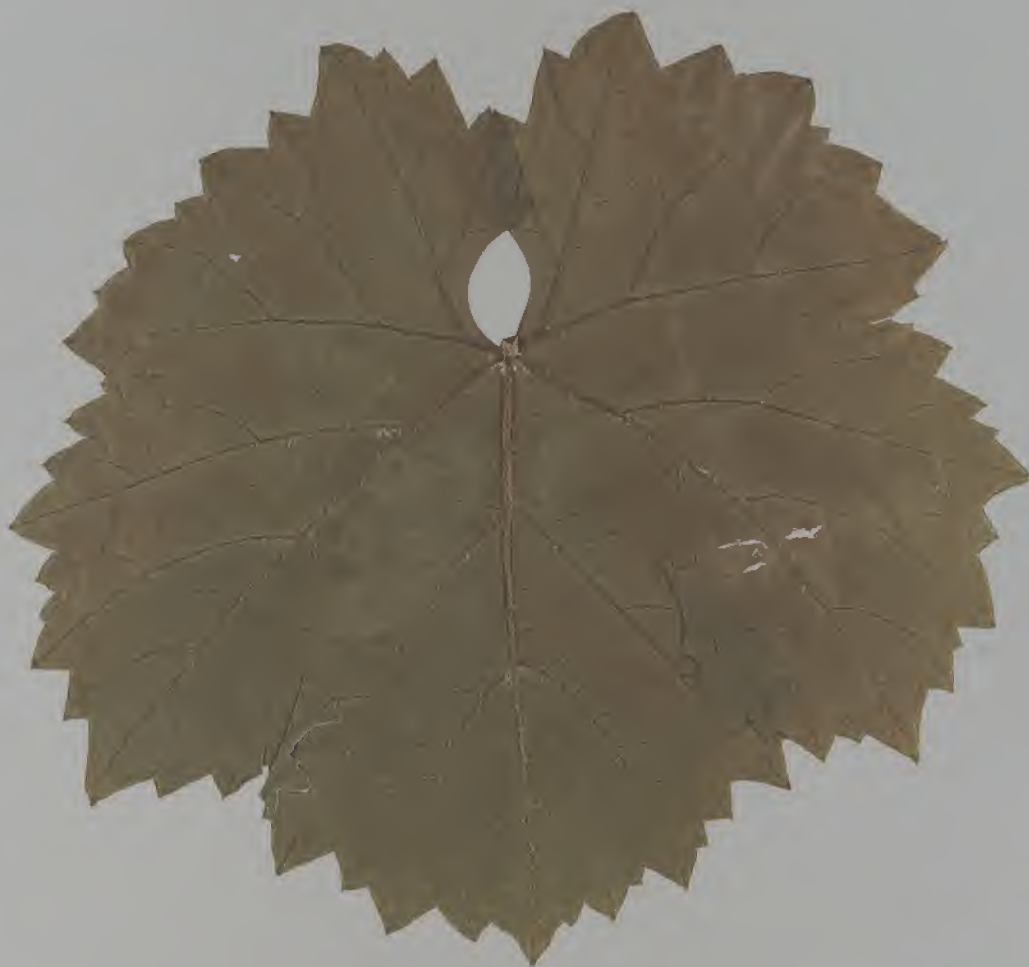
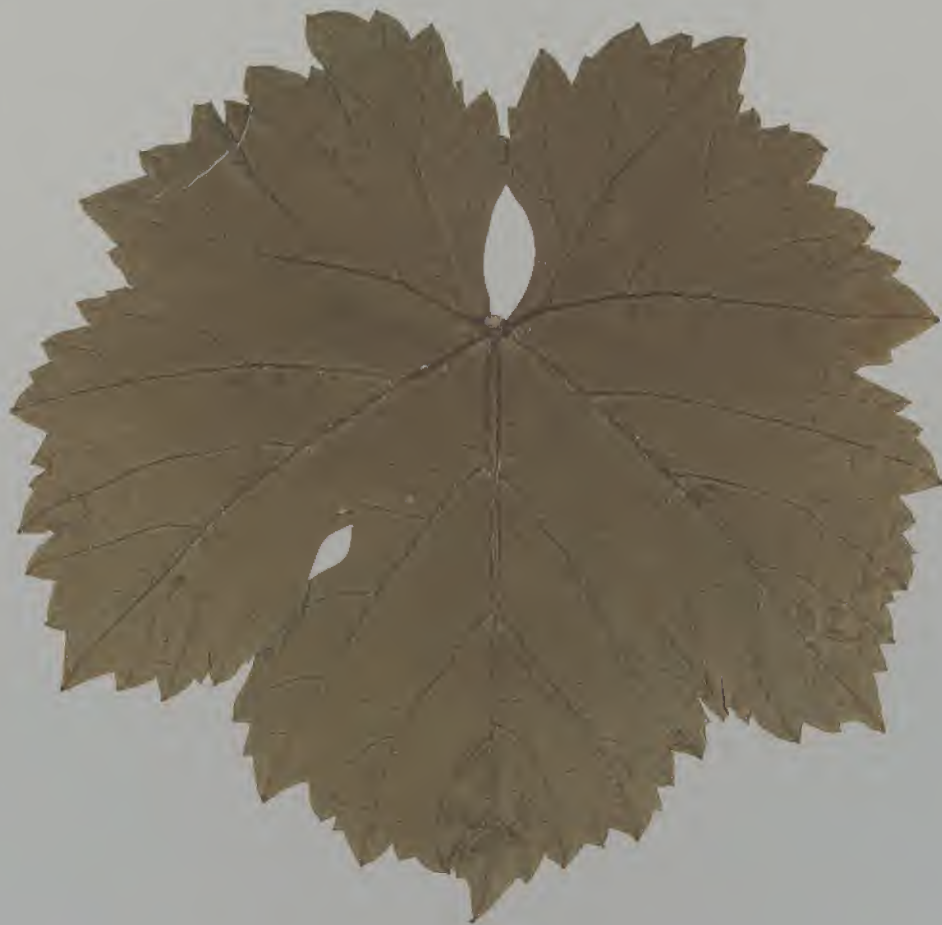
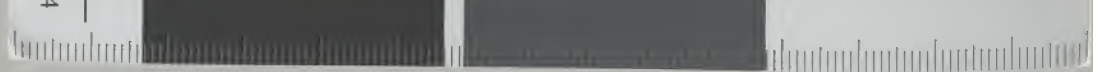
INRA Collection Vassal-Montpellier

691Mtp2

Muskateller schwarz Blau

14 S 119

14 S 119  
Muskateller schwarz Blau  
691Mtp2







Désignation : Muscat gros noir  
S hâtif

Clos Planche 5 Côté ~~A~~ N° 74

Vigueur 2.

Charge :

Date de maturité :

3-9-56

S.S.S.  
P.R. 0

+2

2<sup>e</sup> époque

muscat gros noir hâtif

Désignation :

Clos Planche 5 Côté S N° 74

Vigueur : 1,5

Charge :

Date de maturité :

13.8.57  
P. 0

1 - 0  
2 - 0  
3 - 1  
4 - 0  
5 - 0

grappes liées 0  
petites

1<sup>e</sup> époque

M. le 29-8-1958 P. 1

+2

Désignation : Muscat Gros Noir Hâtif

Clos Planche 5 Côté S N° 74

Vigueur : 2

Charge :

s. 1 0

2 1

3 4

4 5

5 2

Désignation : Muscat gros noir Hâtif

Clos Planche 5 Côté S N° 74

Vigueur : 2

Date de maturité :

le 24 8 59

Charge :

P. 1 +2

s. 1 5

2 4

3 3

4 4

5 3



# Muscat gros noir hatif

Année 1956

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 55.74 . . .

		D A T E S							
	Nombre total	18	21	24	27	30	31	3	5
1	5.	0.	0.	0.	0.	1.	1.	1.	1.
2	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	1.
3	5.	0.	0.	0.	0.	0.	1.	2.	3.
4	5.	0.	0.	0.	1.	1.	3.	3.	4.
5	5.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	2.	3.

IV

5-4-56  
+10

D

Année 1957

# Muscat gros noir hatif

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 55.74 . . .

		D A T E S							
	Nombre total	15-3	18/3						
1	5	1	3	x					
2	6	1	3	x					
3	5	1	3	x					
4	6	2	4	x					
5	6	2	4	x					

III<sup>e</sup>

D le 18-3-57  
+9

Année 1958.

Muscat gros noir hâtif -

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . 5874 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		26.3	29/3	1-4	.	.	.	.	.	.	.
1	.6.	1.	2.	.5. x	.	.	.	.	.	.	.
2	.8.	0.	1.	.6. x	.	.	.	.	.	.	.
3	.5.	0.	1.	.1.	.	.	.	.	.	.	.
4	.5.	1.	3.	.5. x	.	.	.	.	.	.	.
5	.6.	1.	3.	.5. x	.	.	.	.	.	.	.

D le 30-3-58

+7

III<sup>a</sup>



Désignation : *Mus Kateller Schwarzblau*

VASSAL Planche *XIV* Côté *S* N° *119* Sculphe ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux ⑨ .  
30 - blanc ⑩ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune ⑤ - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres ⑨ .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéu-  
ses 7 - duveteuses ⑧ - cotonneuses 9 .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 1<sup>re</sup> et de  
la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

R. Sahuc

N° ordre

Désignation : *Muskateller schwarzblau*

VASSAL Planche 14 côté S N° 119 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures ⑦ - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

31-S-54 Delorme



N° ordre

Designation : *Mus. Kistler Schwarz Blau*

VASSAL      Planche *14* côté *S*    N° *119* souche *①* 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *②* - vert 3  
                              ventre coloré 7 - à raies *⑧* - vert 9.
- 37 - noeuds :        dos coloré 1 - à raies *②* - vert 3.  
                              ventre coloré 7 - à raies *⑧* - vert 9.
- 38 - vrille :        verte *①* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                              rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon :     coloré *⑦* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

*Landin 18-6-55*

N° ordre

Désignation

*Muskateller schwarzblau*

VASSAL planche 14 côté S N° 119 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4  
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court 3.
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ~~④~~ - égal à 90° - ② -  
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° (3).

11 JUIL 1956

*J. Tinet*



N° ordre

Désignation *Muskateller schwarz blau -*

VASSAL planche *14* côté *S* N° *119* souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - séteux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6. -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte ① - point pétioilaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long ① - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦ - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/ramen : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° ③.

*Bondé 3.8.57*

N° d'ordre

Désignation

Muskaeller schwarzblanc

VASSAL planche 14 côté 5 N° 119 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite (3).  
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).  
- A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté (2) - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovale 3 - troncoïde 4 - obovoïde (5) - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
- A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
- A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
- A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.  
34 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.  
36 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
- A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).  
38 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2).

Rouquier 20.9.56



14 S 119

Buskateller schwarz blau

VII 20 S 3

Dénomination ..... ~~Hesperis~~ ..... ~~de~~ ..... ~~allée~~ ..... ~~faible~~ .....

Planche ..... ~~14~~ ..... côté ..... ~~3~~ ..... Rang ..... ~~14~~ ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... 5 cm ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Angel 11 63

Dénomination ..... Muskateller Schwarz. blanc .....  
Planche ... VII. 20 S. 3 ..... Côté ..... Rang ..... souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4), non pruinée (3).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),  
sèteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ..... 8 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), au noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron  
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Gordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).



N° d'ordre : . . . . . Désignation: *MUSKATELLER SCHWARZ BLAU*

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. *14 S. 119.* . . . Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - 3.

9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - 2 - 3.

10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - ②.

11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - 2 - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - ⑦ - ⑧.

16 - Dents : Forme . . . . . ① - ② - ③.

17 - Dents : Méd/ B. . . . . 1 - ② - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - ③.

19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.

21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - ③.

Forme : ④ - 5.

Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

*handwritten signature*